Index of Claims

Appl	ication	/Control	No.
------	---------	----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/802,121

MCCULLOUGH ET AL. Art Unit

Examiner Mirellys Jagan

2859

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

А	Appeal
0	Objected

Claim			Date							_	ſ	Clr	Date								
1 +	Cla	11111	Н			_	Jak	:	$\overline{}$		-	- }	Cic	11111	$\neg$			_	Jak	m	_
S2   S3   S4   S5   S5   S5   S5   S5   S5   S5	Final	Original	6/15/05										Final	Original							
S2   S3   S4   S5   S5   S5   S5   S5   S5   S5		1	+									ı		51						Г	Γ
S3			7					-						52				_			Г
4   5     5   6     6   6     7   7     8   9     10   60     11   60     12   63     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93		3	H																		Γ
55			П									i		54							Γ
Section   Sect			П				П					Ì		55							Γ
S7			П																	Г	Γ
S			П											57							Г
9			П								_			58							Г
10		9	H																		Γ
11			Ħ											60							Γ
12			П											61							
13			$\sqcap$																		Γ
14			Ħ			Г															Γ
15			П																		Γ
16			17	_																	Γ
17		16	17		Г							ı									Г
18		17	1	Г	Γ	Г								67							Γ
19			11											68							Γ
To   To   To   To   To   To   To   To					Г		Г														Γ
21   71   72     23   73   74     25   75   76     27   77   77     28   79   78     29   79   80     31   81   81     32   82   82     33   83   84     35   85   85     36   86   86     37   88   89     40   90   90     41   91   92     43   94   94     45   96   96     47   97   98     48   99   99							Г							70							Γ
22   72     23   74     25   75     26   77     28   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99				T-		Г			Π					71						Ī	Γ
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99							Г		Γ	Г	П			72							Γ
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99				Г		Г	Π			Г				73					-		Γ
25		24	1								Г			74							Γ
26 M   76     27 M   77     28 +   78     29   80     30   81     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		25	1				Г	Г		Г	Π			75				Г			Γ
27   1   77   78   79   79   80   81   81   82   83   83   83   84   82   83   83   84   85   86   85   86   87   88   88   89   90   90   90   90   90   91   92   93   94   94   94   94   96   96   96   97   98   98   99   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90			M			Π			Г					76							Γ
28   +   78     29   30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		27	١			П					Г								Ι.		Γ
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			+			Г					Г			78							Ι
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99						Г		Г		-	Γ								Π		Γ
31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   86     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99							Ī							80							Γ
32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99				Г										81			Г				Γ
33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99								<del>                                     </del>		Г		İ		82							Γ
34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			Г	Π		Г	Г		Г	П				83							I
35 85   36 86   37 88   38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99						Г	Π		Г					84					L.		Ī
36   86     37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		35	Г			П	Ī														ſ
37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			Т				Π												L		ſ
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			Τ			Π		П	П			1						L			Ι
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			Π	Π								]		88						匚	Γ
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			Π							$\Gamma$		] .		89				Ĺ	匚	匚	Ĺ
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		1		Π													Ĺ		匚		Ĺ
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			Π	Π										91			Ĺ				Ĺ
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		42										]		92							Ĺ
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		43		Ι.		Г								93				$\Box$			Ĺ
45 95 96 96 97 97 97 98 98 99 99 99 99		44				Γ			$L^{-}$			]		94				$\Box$			Ĺ
46		45				$\Box$						]		95		Ĺ				L	L
47		46										]								Ĺ	Ţ
48 98 99		47	$L^{-}$			$\Box$			$\Box$	匚		1		97	$\Box$	L				1	L
49 99 99		48										]		98				L			Ĺ
		49					$\Box$				$L^{T}$	]		99				L		oxdot	
												}		100		匚					1

		_		$\overline{}$	_			_	_	
Final	Original									
	51									
	52		_	$\overline{}$	_	$\vdash$				_
	52	Н	_	$\vdash$	_	$\vdash$	-	-		_
	53 54	Н		_	-		-	-	⊣	_
	54	ш				Щ	_	-		
	55						Ш			
	56 57					_				
	57									
	58									
	59									
	60									
	61	$\vdash$	_	H	_	_	_	М	_	_
	61 62	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	_	Н	$\vdash$	
-	02		_	⊢	$\vdash$				_	_
<u> </u>	63	_	_	ļ	┡	L			_	
	64		_		ᆫ	<u> </u>		Щ		
	65				L		L			_
	66									
	67									
	68				П					
	69			$\Box$						
$\vdash$	70			┢		$\vdash$				
<del></del>	70 71		$\vdash$	┢╌	$\vdash$		┪		$\overline{}$	
├	72	$\vdash$	┢	-	┰	┢	-		$\vdash$	
├──	73	Н		-	╌	Η.	$\vdash$	-	$\vdash$	-
	72 73 74	-	⊢	$\vdash$	-	┢	-	_		┢
	75	$\vdash$	┢	-	⊢	┢	$\vdash$	-	_	-
<del> </del>	75 76	╁	┢	┢	H	-	$\vdash$		_	$\vdash$
<del></del>	77	┢	$\vdash$	╌	╁	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-
	77 78 79	-	一	⊢	1	Н		$\vdash$	_	-
	70	-	H	Н	-	├	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	┢
	80	├		⊢	⊢	$\vdash$	Н	┢	┝	┝
<u> </u>	00	├		⊢	├	-	⊢	⊢	-	┝
	81 82	⊢	├-	┝	├	├—	-	-	├	├
	82	₩		⊢	├		<u> </u>	⊢	-	⊢
	83	1	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ŀ	-	_	<u> </u>
	84	ļ	ļ	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_
	85	_	<u> </u>	╙	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>
	86 87			_	<u> </u>	<u> </u>		ᆫ	_	_
	87			乚			_	<u>_</u>	L	乚
	88								L	乚
	89					<u> </u>				
	90									
	91					L	乚	<u> </u>	L	L
<u></u>	92	L	乚	L	_	_	_	L	匚	L
	93		┖-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┕	_	_
	94	1_	$\vdash$	<u> </u>	↓_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$
<u></u>	95	ــــ	L.	$\perp$	1_	ــــ	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	L
	96	<b>L</b>	oxdot	<u> </u>	$\perp$	1_	_	<u> </u>	$\vdash$	$\perp$
	97	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$\perp$	_	1	1	_	$\vdash$	L	L
	98	1_	<u> </u>	L	1_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	99		乚	L	<u> </u>	<u>L</u>	上	_	_	L
	100	1	1	1	1	1	[	1 .	l	Ĺ

	aim	Date								
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103									
	104 105									
	105								_	Ш
	106								_	Н
	107								_	Н
	108					<u> </u>	-		_	Н
	109	_				_	-	_	_	Н
	110	_		_	_		$\vdash$	_	-	Н
	111 112	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$	_	-	$\vdash\vdash$
	112	$\vdash$	$\vdash$	-	_	-	-	_	├─	Н
	113	$\vdash$	$\vdash$	-	_	-	$\vdash$		$\vdash$	H
<del></del>	115	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$	-	-	┝	Н
<del></del>	116	$\vdash$	<del>                                     </del>	_		$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н
<u> </u>	116 117	-	╫	H	_	$\vdash$	-		$\vdash$	Н
	118	-	├			┢╌	Н	-	┢	Н
	119	-	-	H	-	-		$\vdash$	$\vdash$	Н
-	119 120	$\vdash$	-	$\vdash$	_	┢		-	-	$\Box$
	121	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$				
$\vdash$	122		1	$\vdash$		1			<b></b>	
<b>—</b>	123		_	┪	_	Г				
	124	$\vdash$	T		Т	T				
	125				$\Box$	Г		Γ		
	122 123 124 125 126			$\Box$						
	127		П							
	127 .128 129									
	129					L	L	_		
	130 131			L			L		乚	
	131	_	乚	L	_	<u> </u>		_	L	┖
	132	_	<u> </u>			ㄴ		_	┡	$oxed{oxed}$
	133 134		ㄴ			<u> </u>	_	_	<u> </u>	
	134	-	⊢	<u> </u>	-	$\vdash$	├-	-	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	135	-	⊢	-	<u> </u>	├	<u> </u>	-	⊢	⊢
<u></u>	136	<u> </u>	-	⊢	$\vdash$	⊢	<del> </del>	$\vdash$	┢	╀
-	137	-	-	<del> </del>	-	⊢	-	$\vdash$	╁	$\vdash$
-	138 139		$\vdash$	<del> </del> -	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	+-	+
-	140		$\vdash$	-	-	$\vdash$	╁	-	$\vdash$	$\vdash$
-	141		+-	╁	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	+
-	142	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	+	<del>                                     </del>	$\vdash$	†	t
-	143	1	1	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	T	$t^-$
-	144	$\vdash$	t	T	$\vdash$	<del>1</del> –	1	Т	T	$\vdash$
<b>—</b>	145		T	T	Г	T	T	Г	Т	1
-	146	1	t	†	Т	T	1	$\vdash$	T	T
	147	1	1	$\top$	Τ	T	Т	Г	1	Г
	148	T	T	Τ.	T	1	T	T	1	
	149	1				$\top$	Π	Γ	1	Τ
	150	Π	Τ	Π		T	L	Γ		